

## Электросамокаты

Задание 1/4

Прочитайте текст «Электросамокаты», расположенный справа. Для ответа на вопрос отметьте нужный вариант ответа.

Какая часть всех произведённых электросамокатов для взрослых была продана в центры развлечений и туризма?

Отметьте **один** верный вариант ответа.

- 500
- 1500
- $\frac{1}{3}$
- $\frac{5}{9}$

## ЭЛЕКТРОСАМОКАТЫ

Несколько лет назад в городе Н появилась фирма «Агата». Она производит электросамокаты для взрослых и детей. Готовые самокаты фирма продаёт в спортивные магазины, магазины детских товаров. Часть самокатов покупают центры развлечений и туризма.

Ниже в таблице 1 представлены данные о продаже самокатов в прошлом году.



Продажа самокатов фирмой «Агата» в прошлом году

Товар	Спортивные магазины (штук)	Магазины детских товаров (штук)	Центры развлечений и туризма (штук)	Всего произведено и продано единиц товара (штук)
Электросамокаты для взрослых	400	–	500	900
Электросамокаты для детей	200	100	300	600

## Электросамокаты

Задание 2/4

Прочитайте текст «Самокаты», расположенный справа. Отметьте нужный вариант ответа, а затем объясните свой ответ.

Городские власти объявили, какие фирмы получат налоговые льготы по результатам продаж товара в прошлом году.

Условия получения льгот (достаточно выполнения одного условия).

1) Все товары проданы в спортивные магазины и центры развлечений и туризма.

2) Более 40 % произведённых товаров проданы в спортивные магазины.

3) В магазины для детей продано менее 10 % всех произведённых товаров.

Получит ли фирма «Агата» налоговые льготы?

Получит

Не получит

Объясните свой ответ.

## ЭЛЕКТРОСАМОКАТЫ

Несколько лет назад в городе Н появилась фирма «Агата». Она производит электросамокаты для взрослых и детей. Готовые самокаты фирма продаёт в спортивные магазины, магазины детских товаров. Часть самокатов покупают центры развлечений и туризма.

Ниже в таблице 1 представлены данные о продаже самокатов в прошлом году.



Продажа самокатов фирмой «Агата» в прошлом году

Товар	Спортивные магазины (штук)	Магазины детских товаров (штук)	Центры развлечений и туризма (штук)	Всего произведено и продано единиц товара (штук)
Электросамокаты для взрослых	400	–	500	900
Электросамокаты для детей	200	100	300	600

## Электросамокаты

Задание 3/4

*Прочитайте текст «Электросамокаты», расположенный справа. Запишите свой ответ на вопрос в виде числа.*

В прошлом году спортивный магазин «Здоровье» приобрёл детских электросамокатов на сумму 390000 рублей по цене одного самоката 13000 рублей.

На сколько меньше детских электросамокатов сможет приобрести этот магазин на ту же сумму в этом году?

*Запишите свой ответ в виде числа.*

## ЭЛЕКТРОСАМОКАТЫ

В этом году подорожали металлические детали детского электросамоката. Это привело к тому, что электросамокаты подорожали на четверть их прошлогодней цены.



## Электросамокаты

Задание 4/4

Прочитайте текст «Электросамокаты», расположенный справа, и внимательно проанализируйте данные в таблице. Для ответа на вопрос отметьте нужный вариант ответа, а затем объясните свой ответ.

В каком парке стоимость проката двух электросамокатов на 3 часа будет стоить дешевле, чем в других парках?

- «Родники»
- «Пруды»
- «Летний»

Объясните свой ответ.

## ЭЛЕКТРОСАМОКАТЫ

В семье Васильевых двое детей – Кирилл 13 лет и Сергей 15 лет. Они оба давно просят родителей купить им электросамокаты. Родители решили, что сначала надо потренироваться ездить безопасно на этом транспорте. Поэтому предложили ребятам в пятницу после школы отправиться в парк и взять напрокат электросамокаты. Ребята узнали тарифы на прокат в трёх парках и представили полученные данные в таблице 2.



Таблица 2

Стоимость проката		
Парк «Родники»	Парк «Пруды»	Парк «Летний»
500 р. за 1 час В будние дни скидка 2 5%	400 р. за 1 час	3,5 р. за 1 минуту